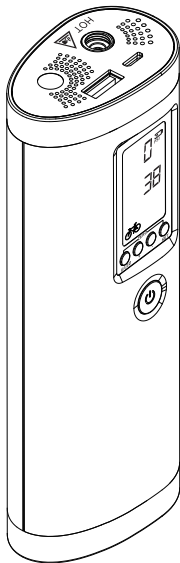


# DONROX®

# *RIDE*

*F511*



*Portable USB Compressor*

# Elektrische Luftpumpe

Vielen Dank für Ihren Einkauf von unserer elektrischen Luftpumpe.

Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung sorgfältig durch, bevor Sie das Produkt verwenden, und bewahren Sie sie zum Nachschlagen auf.

## 1. Paketliste

- 1 × Luftschlauch
- 1 × Luftpumpe für Ball
- 1 × Luftpumpenadapter
- 1 × Schwimmringdüse
- 1 × Type-C USB-Kabel
- 1 × Aufbewahrungstasche
- 1 × Bedienungsanleitung

## 2. Spezifikationen

Produktname: Luftpumpe

Produktabmessung: 38 × 60 × 152 mm

Nettoproduktgewicht: 385g

Aufblasbarer Druck: 150PSI (MAX)

Luftvolumen: 20L/M

Ladetemperatur: 0~45 °C

Arbeitstemperatur: -10~60 °C

Batteriekapazität: 2000mAH/7.4V (14.8Wh)

Ladeingang: Type-C USB 5V/2A

USB Ausgang: 5V/2A

Ladezeit: 2,5 ~ 4,5 Stunden

Druckgenauigkeit: ±1 PSI

LED-Beleuchtung: 1W

Arbeitsgeräusch: 80dB

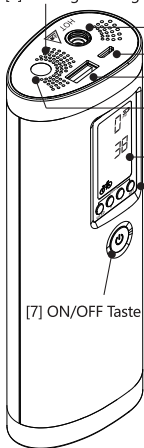
Überstromschutz: 10A

Überentladungsschutz: 6V

Übertemperaturschutz: 65 °C

### 3. Produktbeschreibung

[8] Lüftungsöffnung



[1] Schlauchschnittstelle

[2] Type-C USB Ladeanschluss

[3] USB Ausgangsanschluss

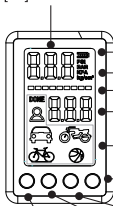
[4] LED Licht

[5] Bildschirm

[6] Einstellungstaste

[7] ON/OFF Taste

[10] Gemessener Druckwert



[11] Batteriestrom

[12] Einheit

[13] Fortschrittsbalken

[14] Voreingestellter  
Druckwert

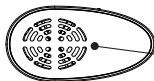
[15] Anwendungsszenen

[19] Szenenwechsel

[18] Voreinstellen -

[16] Einheit wechseln  
/ LED-Lampe

[17] Voreinstellen +

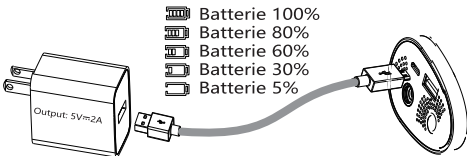


[9] Lufteinlass

## 4. Warnung

- 1) Verlassen Sie bitte nicht beim Aufpumpen.
- 2) Bitte bringen Sie das Produkt nicht in die Nähe von brennbaren oder explosiven Gegenständen.
- 3) Halten Sie das Produkt von Staub und Feuchtigkeit fern und verhindern Sie, dass es herunterfällt.
- 4) Lagern Sie das Produkt nicht an zu heißen oder zu kalten Ort, da sonst die Lebensdauer des Produkts verkürzt wird.
- 5) Werfen Sie das Produkt niemals ins Feuer oder entsorgen Sie es nach Belieben, da sich im Inneren eine eingebaute Batterie befindet.
- 6) Bewahren Sie das Produkt außerhalb der Reichweite von Kindern auf.

## 5. Betriebseinführungen



USB Adapter Ausgang: 5V = 2A

### 5.1 Laden die Luftpumpe auf

Verwenden Sie das Ladekabel, um die Luftpumpe mit dem Netzteil (nicht im Lieferumfang enthalten) zum Laden zu verbinden.

Aufladen: Akkusymbol flackert.

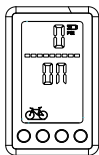
Voll aufgeladen: Das Akkusymbol flackert nicht.

- Der Bildschirm erlischt automatisch nach 10 Sekunden ohne Bedienung. Sie brauchen den Netzschalter [7] kurz drücken, um den Ladezustand anzuzeigen.

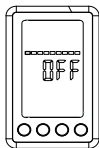
- Das Produkt kann während des Ladevorgangs nicht verwendet werden.

## 5.2 Ein/ausschalten

### Einschalten



### Ausschalten



**Einschalten:** Halten Sie bitte den Ein- / Ausschalter 3 Sekunden lang gedrückt und warten Sie, bis der Fortschrittsbalken vollständig ist. Wie in der Abbildung gezeigt, Einschalten fertig.

- 3 Minuten lang ohne Betrieb automatisch herunterfahren.
- Automatisch ausschalten, wenn die Batterie schwach ist.

**Ausschalten:** Halten Sie den Ein- / Ausschalter 3 Sekunden lang gedrückt und warten Sie, bis der Fortschrittsbalken das Herunterfahren abgeschlossen hat.

## 5.3 Szenenschalter

Drücken Sie bitte kurz die SET-Taste [19], Sie können 5 Modi für aufblasbare Szenen auswählen.

Modus	Standard	Einstellbarer Bereich
Auto-Modus	35PSI/2.4bar	0-65PSI
Motorrad-Modus	40PSI	0-55PSI
Fahrrad-Modus	38PSI	0-150PSI
Benutzerdefinierter Modus	100PSI	0-150PSI
Ball-Modus	8PSI	0-15PSI

## 5.4 Einheitsschalter

Drücken Sie bitte kurz die U/LED-Taste [16], um die Luftdruckeinheit zu wechseln. Die Einheitenumrechnungsformel lautet wie folgt:

1PSI = 6.89KPA 1BAR = 100KPA 1Kg/cm<sup>2</sup> = 98KPA

## 5.5 Voreingestellter Druckwert

Drücken Sie bitte kurz die voreingestellten +/- Tasten [17]/[18], um den voreingestellten Druck einzustellen. Drücken Sie bitte lange die voreingestellten +/- Tasten um den Wert [14] schnell einzustellen.

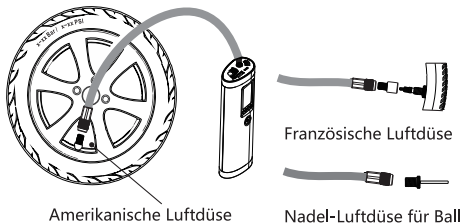
### Hinweis:

Das Gerät kann den Luftdruckwert automatisch entsprechend der von Ihnen gewählten Szene voreinstellen.

Das Gerät verfügt über eine Speicherfunktion. Wenn Sie es einschalten, stimmt die Szene mit der zuletzt ausgewählten überein.

## 5.6 Luftschlauch Anschließen

Der Luftschlauch kann wie folgt angeschlossen werden:



## 5.7 Luftbefüllung starten

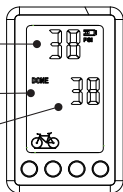
Drücken Sie bitte kurz die Ein/Aus-Taste, um das Aufblasen der Luft zu starten. Während des Aufblasens zeigt das Display den Echtzeit-Druckwert an.

## 5.8 Luftbefüllung abbrechen

Drücken Sie bitte kurz die Ein/Aus-Taste [7], um das Aufpumpen zu beenden.

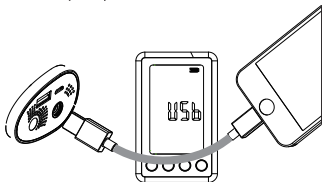
Wenn der Luftdruck den voreingestellten Druckwert erreicht, stoppt die Luftpumpe automatisch das Aufpumpen.

- Gemessener Druckwert
- Inflation Completed
- Voreingestellter Druck



## 5.9 USB Power Bank Ausgang

USB-Ausgang 5V ≤ 2A. Sie können Ihr Smartphone einmal aufladen. Sie muss beim Laden eingeschaltet sein, wenn der Akku fast leer ist oder das Telefon vollständig aufgeladen ist, wird die Luftpumpe sich automatisch abschalten.



## 5.10 LED Beleuchtung

Drücken Sie bitte die U/LED-Taste [16] lange, um das Licht ein- oder auszuschalten.

## 5.11 Luftdruck messen

Verbinden Sie nach dem Einschalten des Gerätes den Luftschlauch mit dem Messobjekt, der aktuelle Luftdruckwert wird auf dem Display angezeigt [10].

## 5.12 Messwerte löschen

Nach dem Einschalten des Gerätes, wenn der gemessene Druckwert nicht 0 ist, drücken Sie bitte gleichzeitig 3 Sekunden lang die Tasten U/LED [16] und SET [19], das Gerät wird den automatischen Leselöschvorgang eingehen, und der Bildschirm wird schnell blinken.

Hinweis: Das Produkt wurde schon vom Werk gelöscht.

Aufgrund von Höhenunterschieden kann das Löschen von Messwerten die Messgenauigkeit erhöhen. Schließen Sie keine aufblasbare Gegenstände beim Löschen an.

## 5.13 Hinweise

1) Wenn der Luftschlauch abgeschraubt wird, entsteht Wärme, die durch einen langen Lauf an der Verbindungsstelle zwischen Luftschlauch und Schnittstelle entsteht. [1]. Berühren Sie es nicht lange mit den Händen.



2) Der Luftdruck des Ballons, Schwimmrings, Spielzeugkugels und andere Niederdruckprodukte liegt unterhalb des minimalen Druckerkennungsbereichs, kann nicht den Druckwert voreinstellen, bitte vorsichtig verwenden.



## 5.14 Gemeinsame Referenztabelle für Produkt und Luftdruck

Produkttyp	Produkt	Druckbereich
Fahrrad	Buggy	18~30PSI
	10~16 Zoll Fahrrad	30~45PSI
	20~30 Zoll Fahrrad	38~55PSI
	Rennrad	90~150PSI
	Balance Car, Rollstuhl-Booster	30~45PSI
Motorrad / Elektrofahrzeug	Motorrad / Elektrofahrzeug	28~55PSI
Auto	Kleines Auto	2.2~2.8bar
Ball	Spielzeugball für Kinder	3~6PSI
	Basketball	7~9PSI
	Fußball	10~12PSI
	Volleyball	4~6PSI
	Rugbyball	10~14PSI

## **Product**

Donrox Ride F511 meets the requirements and aims of the following EU directives and complies with the harmonized European standards (EN) published in the Official Journal of the European Communities:  
Electromagnetic Compatibility Directive  
2014/30/EU

RoHS Directive 2011/65/EU (and  
Commission Delegated Directive (EU)  
2015/863

Photobiological safety of lamps  
2014/35/EU

In conjunction with the following  
harmonised standards and where  
appropriate other technical standards  
and specifications

EN IEC 55014-1:2021

EN IEC 55014-2:2021

EN IEC 55015:2019+A11:2020

EN 61547:2009

IEC 62321

EN 62471:2008

The EU declarations of conformity are available for the responsible authorities according to the at the other side mentioned EU directive at the following address:

**Company**

Donrox BV

**Address**

Beekstraat 54

6001 GJ Weert

The Netherlands

[www.donrox.com](http://www.donrox.com)



# DONROX B.V.

THE NETHERLANDS

## DONROX.COM



### Service

If you have any problem,  
scan the QR code and contact us.

